

HP EliteDesk 8 Mini G1i Desktop AI PC

Realizuj duże projekty, dzięki wszechstronnemu rozwiązaniu Mini z funkcjami sztucznej inteligencji

Zapewniający wyjątkową wydajność wspomaganą sztuczną inteligencją, procesor Intel® Core™ Ultra², maksymalnie 13 TOPS NPU³ i Thunderbolt™ 4, kompaktowy komputer HP EliteDesk 8 Mini G1i AI i wszechstronne opcje wdrażania sprawiają, że jest idealnym wyborem do nowoczesnych przestrzeni roboczych.

Rozwiązanie jedнопrzewodowe zapewniające uporządkowane miejsce pracy

Przesyłaj zasilanie, wideo i dane za pośrednictwem portu Thunderbolt™ 4 i jednego przewodu USB-C za pomocą komputera HP EliteDesk 8 Mini G1i AI wyposażonego w procesor 35 W⁵ i wybranych monitorów HP.⁴ Użytkownicy mogą włączać minikomputery za pomocą przycisku zasilania, co ułatwia konfigurację.

Niewielkie rozmiary umożliwiają wszechstronne wdrażanie w całym przedsiębiorstwie

Wyposażony w kompaktową obudowę o pojemności 1 l i elastyczne opcje wdrażania, komputer HP EliteDesk 8 Mini G1i AI obsługuje różne rozwiązania montażowe⁴ i oferuje wystarczającą liczbę portów we/wy do podłączania urządzeń peryferyjnych, zapewniając płynną pracę i produktywność.

Wydajność wspomagana sztuczną inteligencją podnosi produktywność przedsiębiorstwa

Komputer HP EliteDesk 8 Mini G1i AI, wyposażony w najnowszy procesor Intel® Core™ Ultra² z maksymalnie 13 TOPS NPU³, zapewnia szybkie przetwarzanie i doskonałą wydajność do wymagających zadań. Jego możliwości w zakresie sztucznej inteligencji zwiększają produktywność i usprawniają realizację zadań.



*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu

Zrównoważony rozwój w akcji

Pomóż chronić naszą wspólną przyszłość

Co najmniej 50% wszystkich tworzyw sztucznych użytych w tym komputerze to materiały porecyklingowe.⁶ 100% papierowych opakowań HP pochodzi z recyklingu lub certyfikowanych ekologicznych źródeł.⁷ Komputer ma certyfikat ENERGY STAR® i EPEAT® Climate+ Gold.⁸



HP EliteDesk 8 Mini G1i Desktop AI PC

Obejmuje

HP zaleca system Windows 11 Pro jako rozwiązanie dla firm z Microsoft Copilot

Pracuj bez kompromisów dzięki systemowi Windows 11 Pro oraz technologii współpracy, zabezpieczeń i łączności HP. Podsumowuj i otrzymuj rekomendacje dotyczące zawartości za pomocą narzędzia Microsoft Copilot.^{1,9}

Intel® napędza komputery ze sztuczną inteligencją

Poświęć czas na skupienie się na tym, co ważne, dzięki najnowszemu procesorowi Intel® Core™ Ultra z maksymalnie 13 TOPS NPU. Trzy silniki obliczeniowe zarządzają obciążeniami, pomagają usprawnić wideokonferencje i umożliwiają zaawansowane tworzenie treści.^{2,3}

Ochrona przez HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business zapewnia solidną, zawsze włączoną ochronę wymuszającą sprzętowo. Od systemu BIOS po przeglądarkę, w obrębie systemu operacyjnego, te stale ewoluujące rozwiązania pomagają chronić komputer przed współczesnymi zagrożeniami.¹⁰

Bezpiecznie przeglądaj strony internetowe

Chroń swój komputer przed witrynami internetowymi, załącznikami tylko do odczytu w formatach pakietu Microsoft Office i PDF ze złośliwym oprogramowaniem, oprogramowaniem ransomware i wirusami za pomocą wspomaganych sprzętowo zabezpieczeń aplikacji HP Sure Click.¹¹

Automatyczne przywracanie po atakach na oprogramowanie sprzętowe

Ataki na oprogramowanie układowe mogą całkowicie uszkodzić Twój komputer. Skorzystaj z ochrony HP Sure Start, czyli samonaprawiającego się systemu BIOS, który automatycznie przywraca prawidłowe działanie po atakach lub awariach.¹²

Korzystaj z pomocnych zabezpieczeń komputera

Powstrzymuj nieautoryzowane zmiany w ustawieniach bezpieczeństwa i pomóż ograniczyć rozprzestrzenianie się złośliwego oprogramowania, dzięki rozwiązaniu HP Sure Run, które identyfikuje, izoluje i zgłasza przypadki ingerencji w zabezpieczenia systemowe.¹³

Szybka i wydajna sieć Wi-Fi 7

Uzyskaj szybkie i niezawodne połączenie w gęstych środowiskach bezprzewodowych, dzięki opcjonalnej technologii Wi-Fi 7 o gigabitowej prędkości.^{14,15,16}

Fizyczne zabezpieczenie przed ingerencją

Wymóg podania hasła administratora w celu odblokowania komputera w przypadku, gdy czujniki wykrywające ingerencję znajdujące się na górnej pokrywie komputera i w wewnętrznej pamięci masowej zostaną usunięte za pomocą rozwiązania HP Tamper Lock.¹⁷

Stwórz wygodne miejsce pracy

Dopasuj system do swoich potrzeb, korzystając z wielu akcesoriów, którymi przymocujesz swój minikomputer wraz z zasilaczem do monitora lub ściany.⁴

Rozszerzone wsparcie predykcyjne

Ogranicz przerwy w pracy dzięki wsparciu HP Premium+, inteligentnej usłudze, która ostrzega o potencjalnych problemach z urządzeniami za pomocą predykcyjnych informacji wspieranych przez AI, automatyzacji i proaktywnego wsparcia 24/7, zapewniając najszybszą diagnostykę i naprawy – niezależnie od miejsca pracy.^{22,23}



HP EliteDesk 8 Mini G1i Desktop AI PC

Dane techniczne

Dostępne systemy operacyjne	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro dla edukacji ¹ Windows 11 Home – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business ¹ Windows 11 Home Single Language – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business ¹ FreeDOS
Rodzaj procesora	Procesor Intel® Core™ Ultra 9 Procesor Intel® Core™ Ultra 7 Procesor Intel® Core™ Ultra 5
Dostępne procesory ^{1,2,3,4}	* Intel Core Ultra 9 285 (maks. 5,6 GHz z technologią Intel® Turbo Boost Max, 36 MB L3 pamięci podręcznej, 24 rdzenie, 24 wątki) z kartą graficzną Intel® Graphics™ i Intel® AI Boost (NPU 13 TOPS), z obsługą technologii Intel® vPro® * Intel Core™ Ultra 7 265 (do 5,3 GHz z technologią Intel® Turbo Boost Max, 30 MB L3 pamięci podręcznej, 20 rdzeni, 20 wątków) z kartą graficzną Intel® Graphics i Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), z obsługą technologii Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ Ultra 5 245 (maks. częstotliwość Turbo 5,1 GHz, 24 MB L3 pamięci podręcznej, 14 rdzeni, 14 wątków) z kartą graficzną Intel® i technologią Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), obsługa technologii Intel® vPro® * Intel Core™ Ultra 5 235 (maks. częstotliwość Turbo 5 GHz, 24 MB L3 pamięci podręcznej, 14 rdzeni, 14 wątków) z kartą graficzną Intel® Graphics i Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), obsługa technologii Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 225 (maks. taktowanie 4,9 GHz Max Turbo, 20 MB L3 pamięci podręcznej, 10 rdzeni, 10 wątków) z układem graficznym Intel® i® Intel AI Boost (NPU 13 TOPS) * Intel Core™ Ultra 9 285T (do 5,4 GHz z technologią Intel® Turbo Boost Max, 36 MB L3 pamięci podręcznej, 24 rdzenie, 24 wątki) z kartą graficzną Intel® Graphics i Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), obsługuje technologię Intel® vPro® * Intel Core™ Ultra 7 265T (maks. 5,4 GHz z technologią Intel® Turbo Boost Max, 30 MB L3 pamięci podręcznej, 20 rdzeni, 20 wątków) z kartą graficzną Intel® Graphics i Intel® AI Boost (NPU 13 TOPS), obsługuje technologię Intel® vPro® * Intel Core™ Ultra 5 245T (maks. 5,1 GHz z technologią Intel® Turbo Boost Max, 24 MB L3 pamięci podręcznej, 14 rdzeni, 14 wątków) z kartą graficzną Intel® Graphics i Intel® AI Boost (NPU 13 TOPS), z obsługą technologii Intel® vPro® * Intel Core™ Ultra 5 235T (do 5 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 24 MB L3 pamięci podręcznej, 14 rdzeni, 14 wątków) z kartą graficzną Intel® i Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), obsługuje technologię Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 225T (do 4,9 GHz z technologią Intel® Turbo Boost Max, 20 MB L3 pamięci podręcznej, 10 rdzeni, 10 wątków) z kartą graficzną Intel® Graphics i Intel® AI Boost (13 NPU TOPS)
Jednostka przetwarzania neuronowego	Intel® AI Boost
Zestaw układów	Intel® Q870 (vPro®)
Kolor produktu	Jack black
Obudowa	Mini
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB pamięci DDR5-5600 MT/s, ^{5,6,30} Szybkość transmisji danych do 5600 MT/s.
Karta dźwiękowa	Kodek Realtek ALC3252, gniazdo uniwersalne audio z obsługą zestawu słuchawkowego CTIA i OMTP
Gniazda rozszerzeń	1 gniazdo M.2 2230; 3 gniazda M.2 2280 (1 gniazdo M.3 2230 karty WLAN i 3 gniazda M.2 2280 pamięci masowej)
Porty i złącza	Przód: 1 port USB-C® o przepustowości 20 Gb/s; 2 porty USB-A o przepustowości 10 Gb/s; 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon) ; Z tyłu: 2 porty USB-A o przepustowości 10 Gb/s; 1 port HDMI 2.1; 1 port RJ-45; 1 złącze zasilania; 2 złącza DisplayPort™ 2.1; 1 port Thunderbolt™ 4; 2 złącza anteny zewnętrznej ; Opcjonalne porty: Port Flex IO 1 – do wyboru jedna z opcji: 1 port VGA, 1 port szeregowy, 1 port DisplayPort™ 2.1, 1 port HDMI 2.1, 1 port Thunderbolt 4.0, 1 podwójny port SuperSpeed USB-A 2.0 o przepustowości 5 Gb/s, 1 podwójny port USB-C 3.2 o przepustowości 10 Gb/s z zasilaniem 15 W, karta sieciowa HP Fiber NIC (1 Gb/s), karta sieciowa Intel® I226V 2,5 Gigabit Network Connection LOM (bez vPro); Port Flex IO 2 – do wyboru jedna z opcji: 1 podwójny port SuperSpeed USB-A o przepustowości 5 Gb/s, 1 port szeregowy, 1 przedłużacz portu wideo HP
Urządzenia wejściowe	Bezprzewodowa klawiatura i mysz HP 725 Multi-Device Rechargeable; Klawiatura USB HP 320K v2 ; Klawiatura przewodowa v2 USB HP Business Slim SmartCard CCID; Klawiatura przewodowa HP 125 v2 ; Antybakteryjna klawiatura przewodowa HP 125 v2 ³² ; Mysz przewodowa HP 125; Laserowa mysz przewodowa HP 128; Antybakteryjna mysz przewodowa HP 125; Wzmocniona przewodowa mysz optyczna USB HP; Mysz przewodowa HP 320M
Komunikacja	Karta sieciowa Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2×2) z modulem Bluetooth® 5.3; Karta sieci bezprzewodowej Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2×2) z modulem Bluetooth® 5.4, z technologią vPro®; Karta sieci bezprzewodowej Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2×2) z modulem Bluetooth® 5.4, bez technologii vPro®
Ochrona środowiska	Temperatura pracy: Od 10 do 35°C; Wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna od 10 do 90%
Oprogramowanie	Kup pakiet Microsoft Office (sprzedawany oddzielnie) ¹⁴ ; Obsługa standardu HP Hotkey; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privacy Settings; HP Services Scan ¹⁵ ; HP Setup Integrated OOB; Wsparcie HP Smart ¹⁶ ; HP Support Assistant ¹⁷ ; HSA Fusion do zastosowań komercyjnych; HSA Telemetry do zastosowań komercyjnych; myHP; myHP z obsługą wielu kamer; Poly Lens ¹⁸
Zarządzanie bezpieczeństwem	Obsługa zabezpieczenia Secured-core; HP Wolf Security for Business zawiera: HP Sure Start i HP Secure Erase ¹⁹ ; HP Sure Admin ²⁰ ; HP Sure Click ²¹ ; HP Sure Run ²² ; HP Sure Sense ²³ ; HP Sure Recover ²⁴ ; HP Sure Start ²⁵ ; HP Tamper Lock ²⁶ ; Absolute Persistence Module ²⁷ ; Trwałe wyłączenie dźwięku; HP BIOS Recovery; Aktualizacja systemu BIOS przez sieć; HP BIOSphere ²⁸ ; HP Secure Erase ²⁹ ; HP DriveLock i Automatic DriveLock



HP EliteDesk 8 Mini G1i Desktop AI PC

Dane techniczne

Funkcje zarządzania	HP Client Catalog (do pobrania) ⁷ ; Biblioteka HP Client Management Script Library (do pobrania); HP Cloud Recovery ⁸ ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ⁹ ; Pakiety sterowników HP (do pobrania) ¹⁰ ; HP Image Assistant (do pobrania) ¹¹ ; HP Manageability Integration Kit (do pobrania) ¹² ; HP Patch Assistant (do pobrania) ¹³
Zasilanie	Zewnętrzny zasilacz 150 W, sprawność do 89%; Zewnętrzny zasilacz 90 W, sprawność do 89%; Zewnętrzny zasilacz 120 W, sprawność do 89%; Zewnętrzny zasilacz 180 W, sprawność do 89%; Zewnętrzny zasilacz USB-C® 100 W, sprawność do 88%
Wymiary	17,7 x 18,1 x 3,4 cm; 49,8 x 13,2 x 23,5 cm; 49,8 x 13,2 x 23,5 cm (tylko modele z USA, Brazylii i Japonii) (Opakowanie)
Waga	1,35 kg
Etykiety ekologiczne	Certyfikat EPEAT® z Climate+
Certyfikat Energy Star	Certyfikat ENERGY STAR®
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	50% użytkowy recyklat tworzywa sztucznego



HP EliteDesk 8 Mini G1i Desktop AI PC

Przypisy

Przypisy dotyczące wiadomości

¹ Nie wszystkie funkcje są dostępne we wszystkich wersjach systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać uaktualnienia i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania albo systemu BIOS. System Windows 11 jest aktualizowany automatycznie. Ta funkcja jest zawsze aktywna. Wymagane jest szybkie połączenie z Internetem oraz konto Microsoft. Aktualizacje mogą wymagać uiszczenia opłat za dostęp do Internetu, a w przyszłości mogą wiązać się ze spełnieniem dodatkowych wymagań.Patrz <http://www.windows.com>.

² Technologia wielordzeniowa została stworzona, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych klientów lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja, oznakowanie i/lub nazewnictwo firmy Intel nie są miarą wyższej wydajności.

³ Funkcje i oprogramowanie wymagające NPU mogą wymagać zakupu, subskrypcji lub aktywacji oprogramowania przez dostawcę oprogramowania lub platformy, a oprogramowanie stron trzecich może mieć określone wymagania dotyczące konfiguracji lub zgodności. Potencjalna wydajność wnioskowania NPU różni się w zależności od zastosowania, konfiguracji i innych czynników.

⁴ Sprzedawany osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.

⁵ Funkcje opcjonalne muszą być skonfigurowane w momencie zakupu.

⁶ Procentowa zawartość materiałów plastikowych pochodzących z recyklingu bazuje na definicji określonej w standardzie IEEE 16801-2018.

⁷ Opakowania HP na bazie papieru i włókien do komputerów, wyświetlaczy, materiałów drukowanych do domu i biura oraz materiałów eksploatacyjnych są zgłaszane przez dostawców jako ekologiczne lub certyfikowane, przy czym co najmniej 97% objętości zostało zweryfikowane przez HP. Opakowanie to pudełko dostarczane z produktem i wszystkimi materiałami papierowymi w pudełku. Opakowanie na akcesoria i części zamienne do systemów osobistych nie wchodzi w skład zestawu.

⁸ Może wymagać pobrania aktualizacji systemu Windows lub aplikacji ze sklepu Microsoft Store. Usługa Microsoft Copilot NIE jest dostępna w Chinach, Rosji, Białorusi i regionach objętych embargiem na Kubie, w Iranie, Korei Północnej i na Krymie.

¹⁰ Rozwiązanie HP Wolf Security for Business wymaga systemu Windows 10 lub 11 Pro bądź nowszej wersji, obejmuje różne funkcje zabezpieczeń HP i jest dostępne na komputerach HP Pro, Elite, stacjach roboczych oraz w systemach RPOS. Informacje na temat funkcji zabezpieczeń można znaleźć w specyfikacjach produktów.

¹¹ Rozwiązanie HP Sure Click wymaga systemu Windows 10 lub nowszego. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

¹² Rozwiązanie HP Sure Start Gen7 jest dostępne w wybranych komputerach HP i wymaga systemu operacyjnego Windows 10 Pro lub nowszego.

¹³ Rozwiązanie HP Sure Run Gen5 jest dostępne w wybranych komputerach HP i wymaga systemu operacyjnego Windows 10 lub nowszego.

¹⁴ Funkcje opcjonalne muszą być skonfigurowane w momencie zakupu.

¹⁵ Wymaga bezprzewodowego punktu dostępu oraz usługi internetowej, które są sprzedawane osobno. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Obsługa standardu Wi-Fi 7 (802.11BE) wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego Windows 11, kompatybilnego procesora i zakupionego osobno routera Wi-Fi 7 w celu zapewnienia kompatybilności wstecznej ze wcześniejszymi specyfikacjami standardu 802.11. Dostępna w krajach, w których obsługiwana jest sieć Wi-Fi 7. Specyfikacje standardu 802.11BE mają charakter roboczy i nie są ostateczne. Jeśli specyfikacje ostateczne różnią się od specyfikacji roboczych, może to wpływać na zdolność łączenia się urządzenia z innymi urządzeniami w standardzie 802.11BE.

¹⁶ Sieć Wi-Fi* obsługująca gigabitową szybkość transmisji danych jest osiągalna w technologii Wi-Fi 7 (802.11BE) przy przesyłaniu plików między dwoma urządzeniami podłączonymi do tego samego routera. Wymaga oddzielnego zakupu routera bezprzewodowego obsługującego kandy 160 MHz.

¹⁷ Rozwiązanie HP Tamper Lock wymaga ustawienia hasła administratora przed pierwszym użyciem.

²² Funkcja Predictive Insights jest dostępna tylko w ramach wsparcia HP Premium+. Wybrane rozwiązania HP Workforce wymagają agenta HP Insights do systemów Windows, Mac i Android, którego można pobrać pod adresem: <https://admin.hp.com/software>. Pełne wymagania systemowe i usługi, które wymagają agenta, można znaleźć pod adresem: <https://admin.hp.com/requirements>. Agent zbiera dane telemetryczne i analityczne dotyczące urządzeń i aplikacji integrujących się z platformą Workforce Experience i nie jest sprzedawany jako samodzielna usługa. Wymagany jest dostęp do Internetu z połączeniem z platformą Workforce Experience. HP przestrzega rygorystycznych przepisów RODO dotyczących prywatności, a platforma jest certyfikowana pod kątem zgodności z ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 i SOC 2 Typ 2 w zakresie bezpieczeństwa informacji.

²³ Usługi wsparcia HP Essential, HP Premium i HP Premium+ są dostępne w momencie zakupu urządzenia. Poziom usług i czas reakcji na zgłoszenia w ramach usług HP Care Pack mogą się różnić w zależności od lokalizacji klienta. Usługa jest aktywowana w dniu zakupu sprzętu. Obowiązują stosowne ograniczenia i wyłączenia. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie www.hp.com/go/cpc. Usługi HP podlegają stosownym warunkom świadczenia usług HP przekazanych lub wskazanym klientowi w chwili zakupu. Klientowi mogą przysługiwać dodatkowe prawa ustawowe zgodnie z właściwymi przepisami lokalnymi, a warunki świadczenia usług HP lub ograniczona gwarancja HP dołączone do produktu HP w żaden sposób nie wpływają na takie prawa.

Przypisy do specyfikacji

¹ Aby uzyskać pełną funkcjonalność technologii Intel® vPro®, wymagany jest system operacyjny Windows 11 Pro w wersji 64-bitowej, procesor obsługujący technologię vPro, chipset obsługujący technologię vPro, przewodowa sieć LAN i/lub karta WLAN obsługująca technologię vPro oraz TPM 2.0. Do działania niektórych funkcji wymagane jest dodatkowe oprogramowanie innych producentów. Patrz: <http://intel.com/vpro>.¹ Nie wszystkie funkcje są dostępne w każdej wersji systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać uaktualnienia i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania albo systemu BIOS. System Windows jest aktualizowany automatycznie, a funkcja ta jest zawsze włączona. Wymagane połączenie internetowe o dużej prędkości oraz konto Microsoft. Podczas aktualizacji mogą obowiązywać opłaty naliczane przez dostawcę usług internetowych, a z czasem może być konieczne spełnienie dodatkowych wymagań. Patrz <http://www.windows.com>.

² Technologia wielordzeniowa została opracowana tak, aby zwiększyć wydajność niektórych produktów oprogramowania. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych klientów lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja, oznakowanie i/lub nazewnictwo firmy Intel nie są miarą wyższej wydajności.

³ Technologia Intel® Turbo Boost wymaga komputera PC z procesorem obsługującym funkcję Intel Turbo Boost. Wydajność funkcji Intel Turbo Boost zależy od zastosowanego sprzętu, oprogramowania oraz ogólnej konfiguracji systemu. Więcej informacji można znaleźć pod adresem <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

⁴ Z każdej konfiguracji dostępne są tylko wybrane procesory.

⁵ W przypadku systemów wyposażonych w więcej niż 3 GB pamięci i 32-bitowy system operacyjny część pamięci może być niedostępna ze względu na zapotrzebowanie systemowe. Adresowanie pamięci o pojemności ponad 4 GB wymaga zastosowania 64-bitowego systemu operacyjnego. Moduły pamięci obsługują transmisję danych z szybkością do 4800 MT/s; rzeczywista szybkość transmisji danych zależy od procesora skonfigurowanego w systemie. Obsługiwana szybkość transferu danych jest podana w specyfikacji procesora. Wszystkie gniazda są dostępne dla użytkownika / oferują możliwość rozbudowy.

⁶ Wszystkie gniazda pamięci są dostępne dla użytkownika / oferują możliwość rozbudowy.

⁷ Rozwiązanie HP Client Catalog nie jest fabrycznie zainstalowane, ale można je pobrać ze strony <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.

⁸ Rozwiązanie HP Cloud Recovery jest dostępne w przypadku komputerów PC i laptopów Z by HP, HP Elite i Pro z procesorami Intel® lub AMD oraz wymaga połączenia z otwartą siecią. Uwaga: Aby uniknąć utraty danych, przed użyciem tego rozwiązania należy wykonać kopię zapasową ważnych plików, danych, zdjęć, filmów itd. Szczegóły patrz <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

⁹ Oprogramowanie HP Connect for Microsoft Endpoint Manager jest dostępne na platformie Azure Market Place do komputerów HP Pro, Elite, Z i do punktów sprzedaży zarządzanych za pomocą oprogramowania Microsoft Endpoint Manager. Wymagana jest subskrypcja oprogramowania Microsoft Endpoint Manager (do nabycia osobno). Wymagane jest połączenie sieciowe.

¹⁰ Pakiet sterowników firmy HP nie jest fabrycznie zainstalowany, ale można go pobrać ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹¹ Rozwiązanie HP Image Assistant nie jest fabrycznie zainstalowane, ale można je pobrać ze strony <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>.

¹² Zestaw HP Manageability Integration Kit można pobrać ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹³ Aplikacja HP Patch Assistant jest dostępna w wybranych komputerach HP z zestawem HP Manageability Integration zarządzanych za pomocą Microsoft System Center Configuration.

¹⁴ Oprogramowanie Microsoft 365 jest sprzedawane oddzielnie i wymaga dostępu do Internetu w celu aktywacji.

¹⁵ Aplikacja HP Services Scan automatycznie gromadzi dane telemetryczne wymagane przy początkowym uruchomieniu produktu, aby zapewnić dane konfiguracji urządzenia oraz informacje na temat stanu systemu; aplikacja jest dostępna fabrycznie w wybranych produktach dzięki fabrycznie zainstalowanym usługom konfiguracji fabrycznej HP; opcję tę można również pobrać. Aby dowiedzieć się więcej na temat uruchomienia wsparcia HP Smart lub pobrać rozwiązanie, odwiedź stronę <http://www.hp.com/smart-support>.

¹⁶ Wsparcie HP Smart automatycznie gromadzi dane telemetryczne niezbędne przy początkowym uruchamianiu produktu w celu zapewniania danych konfiguracyjnych na poziomie urządzenia oraz informacji na temat jego stanu i jest dostępne jako rozwiązanie zainstalowane fabrycznie na wybranych produktach poprzez usługi HP Factory Configuration; opcję tę można również pobrać. Aby dowiedzieć się więcej na temat uruchomienia wsparcia HP Smart lub pobrać rozwiązanie, odwiedź stronę <http://www.hp.com/smart-support>.

¹⁷ Aplikacja HP Support Assistant jest dostępna w systemie Windows. Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant>.

¹⁸ Poly Lens Desktop wymaga systemu operacyjnego Windows.

¹⁹ Rozwiązanie HP Wolf Security for Business wymaga systemu Windows 10 lub 11 Pro bądź nowszego, obejmuje różne funkcje zabezpieczeń HP i jest dostępne na komputerach HP Pro, Elite, stacjach roboczych oraz w systemach RPOS. Informacje na temat funkcji zabezpieczeń można znaleźć w specyfikacjach produktów.

²⁰ Rozwiązanie HP Sure Admin wymaga platformy HP G8 lub nowszej, systemu operacyjnego Windows 10 lub nowszego, systemu BIOS HP, zestawu HP Manageability Kit lub usługi KMS firmy <http://www.hp.com/go/clientmanagement> oraz aplikacji uwierzytelniającej HP Sure Admin Local Access Authenticator.

²¹ Rozwiązanie HP Sure Click wymaga systemu Windows 10 lub nowszego bądź Enterprise. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²² Rozwiązanie HP Sure Run jest dostępne w wybranych komputerach HP i wymaga systemu operacyjnego Windows 10 lub nowszego.

²³ Rozwiązanie HP Sure Sense jest dostępne tylko w wybranych komputerach HP z systemem operacyjnym Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro lub Windows 11 Enterprise.

²⁴ Rozwiązanie HP Sure Recover jest dostępne w wybranych komputerach HP i wymaga systemu operacyjnego Windows 10 lub 11 oraz otwartego połączenia sieciowego. Aby uniknąć utraty danych, przed użyciem rozwiązania HP Sure Recover należy wykonać kopię zapasową ważnych plików, danych, zdjęć, filmów itd. HP Sure Recover Gen6 z wbudowaną funkcją przywracania obrazu systemu jest rozwiązaniem opcjonalnym dostępnym na wybranych komputerach HP, które wymaga systemu operacyjnego Windows 10 lub 11 i które musi zostać skonfigurowane przed zakupem. Aby uniknąć utraty danych, przed użyciem tego rozwiązania należy wykonać kopię zapasową ważnych plików, danych, zdjęć, filmów itd.

²⁵ Rozwiązanie HP Sure Start jest dostępne w wybranych komputerach HP i wymaga systemu operacyjnego Windows 10 lub nowszego.

²⁶ Rozwiązanie HP Tamper Lock może być włączane/wyłączane przez administratorów IT lub klientów z uprawnieniami administratora.

²⁷ Moduł oprogramowania układowego Absolute Persistence jest dostarczany w stanie wyłączonym i może być aktywowany tylko po zakupie subskrypcji licencji i pełnej aktywacji agenta oprogramowania. Subskrypcję można wykupić na okres kilku lat. Dostępność usługi jest ograniczona; informacje na temat dostępności poza terenem Stanów Zjednoczonych można uzyskać od firmy Absolute. Mogą obowiązywać określone warunki. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

²⁸ Funkcje HP BIOSphere mogą się różnić w zależności od platformy i konfiguracji.

²⁹ Aplikacja HP Secure Erase wdraża metody wyszczególnione w specjalnym raporcie amerykańskiego Narodowego Instytutu Standaryzacji i Technologii.

³⁰ Dostępne tylko w przypadku Alder Lake i571 i i9 procesorów.

³¹ Do działania w pasmie 6 GHz wymagany jest router Wi-Fi 6E sprzedawany oddzielnie. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6E jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11. Dostępna również w krajach, w których jest obsługiwana technologia Wi-Fi 6E.

³² Klawiatura przewodowa HP 125 z powłoką antybakteryjną, mysz wzmacniona USB HP i przewodowa mysz antybakteryjna 125 nie są dostępne we wszystkich regionach. (Tylko Chiny z powłoką antybakteryjną)

³³ ENERGY STAR i logo ENERGY STAR są zastrzeżonymi znakami towarowymi Agencji Ochrony Środowiska Stanów Zjednoczonych.

